



## DEPARTAMENTO DE FÍSICA UCN

### LLAMADO A CONCURSO DOS (2) ACADÉMICOS(AS) FÍSICO(A) CON GRADO DE DOCTOR(A)

Concurso para dos cargos de Académico(a) (profesor/a universitario/a) jornada completa a plazo fijo hasta dos años, asociado a Convenio de Desempeño, en el Departamento de Física de la UCN-Antofagasta.

#### PERFIL

Doctor/a en Física, con experiencia docente de pregrado y/o postgrado y con capacidad de trabajo para reforzar alguna de las líneas de investigación del Departamento de Física: a) Nanociencia, b) Física estadística, c) Mecánica cuántica y teoría de campos.

#### REQUISITOS

- Título de Doctor en Física o equivalente.
- Experiencia mínima de dos años en docencia de pregrado y/o postgrado.
- Activo en investigación. Producción mínima 1,5 publicaciones WOS/año. Promedio tomado en los últimos 5 años (para las investigadoras que hayan tenido hijos/as en los últimos 5 años, se considerará un año extra de productividad por cada hijo/a. De igual manera, gozarán de esta prerrogativa los/as investigadores/as que durante el mismo periodo se les haya otorgado judicialmente la tuición o el cuidado personal como medida de protección).
- Manejo aceptable del español (en atención a las credenciales, para postulantes no hispanohablantes se establecerá un tiempo de espera prudencial hasta que el académico logre las competencias mínimas necesarias para dictar clases de pregrado en español).
- Deseable: Proyectos de investigación externos.

#### Los postulantes seleccionados se comprometen a

- Desarrollar docencia de pregrado y/o postgrado.
- Realizar investigación en las líneas declaradas por el Departamento:  
a) Nanociencia, b) Física Estadística, c) Mecánica cuántica y teoría de campos.
- Postular y gestionar proyectos de investigación con financiamiento externo.
- Contribuir con las actividades de vinculación con el medio que se desarrollan en el Departamento.
- Participar en la gestión administrativa del Departamento y/o la Universidad.
- Participar en actividades de formación pedagógica y/o de gestión curricular.

#### ANTECEDENTES REQUERIDOS POSTULACIÓN

Los postulantes deberán enviar en formato PDF los siguientes documentos.

- a) Carta de presentación y motivación o intención. Debe expresar compromiso de colaborar activamente en la academia, lo que incluye Docencia e Investigación como actividades centrales y además describir sus intereses.
- c) Copia Cédula Nacionalidad de Identidad o pasaporte.
- d) Currículum Vitae.
- e) Certificados de título y grados académicos.
- f) Certificados de experiencia en docencia y/o experiencia laboral.
- h) Dos cartas de recomendación.

Correo contacto [depto.fisica@ucn.cl](mailto:depto.fisica@ucn.cl), con copia a [dmundarain@ucn.cl](mailto:dmundarain@ucn.cl), [roberto.linerros@ucn.cl](mailto:roberto.linerros@ucn.cl), [cesar.bonilla@ucn.cl](mailto:cesar.bonilla@ucn.cl)

RETIRO DE BASES EN: [www.fisica.ucn.cl](http://www.fisica.ucn.cl) - [www.ucn.cl](http://www.ucn.cl)

PLAZO DE RECEPCIÓN ANTECEDENTES DIGITALES (PDF) COMPLETOS: miércoles **01 de marzo 2023, 12:00 hora Chile.**

Departamento de Física UCN, Avda. Angamos N° 0610, Antofagasta-Chile.

PARA MAYOR INFORMACIÓN: email [depto.fisica@ucn.cl](mailto:depto.fisica@ucn.cl) / fono (56-55) 2355502



Los antecedentes deben ser enviados en formato PDF al correo electrónico [depto.fisica@ucn.cl](mailto:depto.fisica@ucn.cl), con copia a [dmundarain@ucn.cl](mailto:dmundarain@ucn.cl), [roberto.lineros@ucn.cl](mailto:roberto.lineros@ucn.cl), [cesar.bonilla@ucn.cl](mailto:cesar.bonilla@ucn.cl) hasta el miércoles 01 de marzo de 2023.

**Se requiere residencia permanente en Antofagasta desde el 01 de julio 2023.**

**Los candidatos preseleccionados deberán concurrir a entrevista con psicólogo laboral y comisión académica.**

De acuerdo a la ley N°20.422, que establece normas sobre igualdad de oportunidades e inclusión social de personas con discapacidad, la Universidad Católica del Norte busca asegurar que los procesos de selección sean desarrollados en igualdad de condiciones para todas las personas. Por este motivo, los postulantes pueden informar si requieren dispositivos de apoyo, ajustes a los instrumentos utilizados durante el proceso de selección u otras adaptaciones.

**Nota: La Universidad Católica del Norte se reserva el derecho de declarar desierto el concurso sin expresión de causa.**

## CONTRATACIÓN

Junto con la presentación en papel de los antecedentes previos, para su contratación, los postulantes seleccionados estarán obligados a entregar:

- a) Certificados de título y grados académicos en fotocopia legalizada ante notario, títulos extranjeros deben venir apostillados ante el Ministerio de Relaciones Exteriores / Gobierno de Chile.
- b) Certificado de antecedentes vigente, emitido por Registro Civil o similar si es extranjero.
- c) Postulantes extranjeros seleccionados deben realizar los trámites respectivos a objeto de obtener la visa de trabajo en Chile.

La jerarquía académica y renta se fijarán de acuerdo con los antecedentes curriculares del candidato seleccionado, según escala de renta de la UCN.

La contratación se realizará según procedimiento establecido, considerando en primera instancia, una contratación en planta temporal a plazo fijo por un año. Durante el contrato a plazo fijo el académico/a deberá elaborar un Plan de Trabajo Anual, el que servirá de insumo de evaluación para la continuidad de carácter indefinido de su contrato como académico. Antes de la elaboración de dicho plan y al momento de la contratación se informará a los postulantes seleccionados sobre los criterios por medio de los cuales serán evaluados por el Departamento al finalizar el plazo fijo. Dichos criterios estarán contenidos en una rúbrica elaborada para tal efecto y a la que tendrán acceso los postulantes seleccionados.

Correo contacto [depto.fisica@ucn.cl](mailto:depto.fisica@ucn.cl), con copia a [dmundarain@ucn.cl](mailto:dmundarain@ucn.cl), [roberto.lineros@ucn.cl](mailto:roberto.lineros@ucn.cl), [cesar.bonilla@ucn.cl](mailto:cesar.bonilla@ucn.cl)

RETIRO DE BASES EN: [www.fisica.ucn.cl](http://www.fisica.ucn.cl) - [www.ucn.cl](http://www.ucn.cl)/

PLAZO DE RECEPCION ANTECEDENTES DIGITALES (PDF) COMPLETOS: miércoles **01 de marzo 2023, 12:00 hora Chile.**

Departamento de Física UCN, Avda. Angamos N° 0610, Antofagasta-Chile.

PARA MAYOR INFORMACION: email [depto.fisica@ucn.cl](mailto:depto.fisica@ucn.cl) / fono (56-55) 2355502